



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

Gerd MUEHLNIKEL  
Klaus HIRCHE  
Martin WARTH

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

#### OPTISCHER DETEKTOR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ANORDNUNG MEHRERER HALBLEITERSCHICHTEN

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- ☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_ unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) \_\_\_\_\_ und am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

Gerd MUEHLNIKEL  
Klaus HIRCHE  
Martin WARTH

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

#### OPTICAL DETECTOR AND METHOD OF PRODUCING AN ARRANGEMENT OF MULTIPLE SEMICONDUCTOR LAYERS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- ☐ was filed on \_\_\_\_\_ as United States Application Number or PCT International Application Number \_\_\_\_\_ and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Code of Federal Regulations, Regulations, § 1.56.

20050414 043007



## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

101 04 015.6 GERMANY  
(Number) (Country)  
(Number) (Land)

\_\_\_\_\_  
(Number) (Country)  
(Number) (Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

\_\_\_\_\_  
(Application No.) (Filing Date)  
(Akzenzeichen) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäss dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

\_\_\_\_\_  
(Application No.) (Filing Date)  
(Akzenzeichen) (Anmeldetag)

\_\_\_\_\_  
(Application No.) (Filing Date)  
(Akzenzeichen) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäss § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können..

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed  
Priorität nicht beansprucht

JANUARY 31, 2001 ☐  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

\_\_\_\_\_  
(Day/Month/Year Filed) ☐  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

\_\_\_\_\_  
(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

\_\_\_\_\_  
(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

**German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (älte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

Michael J. Striker, Registration No. 27233

**Postanschrift**

STRIKER, STRIKER & STENBY  
103 East Neck Road  
Huntington, NY 11743

**Telefonische Auskünfte (Name und Telefonnummer)**

Michael J. Striker  
(631) 549 4700

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

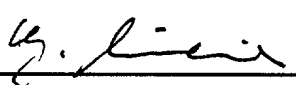

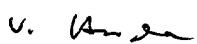

Michael J. Striker, Registration No. 27233

**Send Correspondence to:**

STRIKER, STRIKER & STENBY  
103 East Neck Road  
Huntington, NY 11743

**Direct Telephone Calls to:**

Michael J. Striker  
(631) 549 4700

<b>Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders</b> Gerd MUEHLNIKEL	<b>Full name of sole or first inventor</b> Gerd MUEHLNIKEL
<b>Unterschrift des Erfinders</b>  <b>Datum</b> 8.4.2002	<b>Inventor's signature</b>  <b>Date</b> 8.4.2002
<b>Wohnsitz</b> Limpurgweg 16, 71522 Backnang, Germany	<b>Residence</b> Limpurgweg 16, 71522 Backnang, Germany
<b>Staatsangehörigkeit</b> GERMAN	<b>Citizenship</b> GERMAN
<b>Postanschrift</b> Limpurgweg 16, 71522 Backnang, Germany	<b>Post Office Address</b> Limpurgweg 16, 71522 Backnang, Germany
<b>Vor- und Zuname des zweiten Erfinders (falls zutreffend)</b> Klaus HIRCHE	<b>Full name of second joint inventor, if any</b> Klaus HIRCHE
<b>Unterschrift des Erfinders</b>  <b>Datum</b> 4.4.02	<b>Second inventor's signature</b>  <b>Date</b> 4.4.02
<b>Wohnsitz</b> Beim Wasserturm 8, 71332 Waiblingen, Germany	<b>Residence</b> Beim Wasserturm 8, 71332 Waiblingen, Germany
<b>Staatsangehörigkeit</b> GERMAN	<b>Citizenship</b> GERMAN
<b>Postanschrift</b> Beim Wasserturm 8, 71332 Waiblingen, Germany	<b>Post Office Address</b> Beim Wasserturm 8, 71332 Waiblingen, Germany
<b>Vor- und Zuname des dritten Erfinders (falls zutreffend)</b> Martin WARTH	<b>Full name of third joint inventor, if any</b> Martin WARTH

2005-04-04 14:29:00

WIPO  
APR 23 2002  
PATENT & TRADEMARK

200204141129001

Unterschrift des Erfinders <i>M. Wank</i>	Datum <i>04.04.2002</i>	Third inventor's signature <i>M. Hall</i>	Date <i>04.04.2002</i>
Wohnsitz Panoramastrasse 11, 71409 Schwaikheim, Germany		Residence Panoramastrasse 11, 71409 Schwaikheim, Germany	
Staatsangehörigkeit GERMAN		Citizenship GERMAN	
Postanschrift Panoramastrasse 11, 71409 Schwaikheim, Germany		Post Office Address Panoramastrasse 11, 71409 Schwaikheim, Germany	
Vor- und Zunamen des viertens Erfinders (falls zutreffend)		Full name of fourth joint inventor, if any	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Fourth inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Zunamen des fünftens Erfinders (falls zutreffend)		Full name of fifth joint inventor, if any	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Fifth inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Zunamen des sechstens Erfinders (falls zutreffend)		Full name of sixth joint inventor, if any	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Sixth inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	